

PRINTRONIX®
AUTO ID

T800

T800 RFID

STAMPANTE TERMICA DESKTOP

PRODUTTIVITÀ

VERSATILITÀ

AFFIDABILITÀ





Le funzionalità di una stampante industriale in una stampante desktop

La serie di stampanti desktop termiche T800 offre produttività di livello aziendale, prestazioni affidabili e una scelta di funzionalità versatili di fascia alta come RFID, Wi-Fi e protocolli di sicurezza avanzati. La T800 è la prima stampante desktop di Printronix Auto ID a incorporare la rinomata Printronix System Architecture (PSA) e include strumenti di gestione remota della stampante, oltre ad allerta in automatico, per mantenere la tua azienda operativa con efficienza e produttività ottimali.



PRODUTTIVITÀ A LIVELLO AZIENDALE

- Velocità di stampa fino a 200 mm/sec
- Processore ARM A7 ad alte prestazioni per impostazione e stampa rapide dell'etichetta
- Nastri di stampa lunghi fino a 300 metri, per risparmiare tempo cambiandone meno possibile
- Produzione sicura fino a 1.000 etichette al giorno
- Facile da usare



VERSATILITÀ E OPZIONI

- Funzionalità di RFID opzionale con antenna aggiustabile e calibrazione automatica
- Ampia gamma di opzioni di connettività: Standard Ethernet, USB host, dispositivo USB, RS232
- Opzionale: WiFi 802.11 a/b/g/n/ac, Bluetooth 4.2
- Compatibile con lo strumento di gestione stampante PrintNet Enterprise
- Protocolli di crittografia e sicurezza livello aziendale
- Dieci emulazioni della stampante per installazioni senza interruzioni
- Kit di aggiornamento disponibili con strappo e taglierina (gestione dei supporti)



AFFIDABILITÀ E PRESTAZIONI

- Solido corpo a struttura rinforzata
- Temperatura operativa: da 5°C a 40°C
- MTBF previsto di 8000 ore
- Costruita sulla collaudata piattaforma Printronix System Architecture (PSA)



RACKING IN TEMPO REALE GRAZIE ALLA FUNZIONE RFID

T800 con UHF RFID opzionale è stata progettata per soddisfare la crescente domanda per la codifica e stampa di etichette RFID ad un prezzo conveniente. Vendita al dettaglio, produzione e assistenza sanitaria sono solo alcuni dei settori che fanno largo uso della tecnologia RFID per tenere traccia dei prodotti durante tutto il processo di produzione, per aggiornare in tempo reale l'inventario o per individuare le attrezzature.

T800 rende l'installazione della stampante per la codifica e stampa di etichette RFID veloce e facile. Non solo è in grado di stampare etichette a partire da 16 mm di lunghezza, ma l'antenna può essere regolata per assecondare posizioni di stampa non standard. Inoltre, la funzione di calibrazione di etichetta RFID imposta automaticamente la posizione di stampa ottimale per l'etichetta all'interno della stampante.



COSA SIGNIFICA AVERE UN LIVELLO DI PRODUZIONE PROFESSIONALE?

Produttività di livello aziendale significa avere gli strumenti per configurare e risolvere i problemi di più stampanti contemporaneamente, anche se le vostre stampanti si trovano in diversi luoghi o paesi. Significa che, le stampanti sono veloci, affidabili e che il tempo necessario per eseguire le attività quotidiane è ridotto al minimo. Nel mondo aziendale hi-tech, produrre a livello aziendale significa anche diverse opzioni di connettività e protocolli di sicurezza avanzati, così che le stampanti possano lavorare senza interruzioni. In breve, significa che avete investito in stampanti che daranno continuità al vostro lavoro senza fermarsi mai, massimizzando il ritorno sull'investimento.



PSA PRINTRONIX SYSTEMS ARCHITECTURE (PSA)
Printronix System Architecture

T800 è la prima stampante termica desktop Printronix Auto ID costruita sulla piattaforma PSA. In passato, l'utilizzo della PSA era limitata alle nostre stampanti industriali di fascia alta.

PSA è una piattaforma intelligente che combina funzionalità avanzate e basilari per semplificare l'installazione della stampante, il funzionamento e la produttività. I clienti che hanno già familiarità con una stampante Printronix Auto ID possono facilmente lavorare con qualsiasi altra nostra stampante.

PRODUTTIVITÀ A LIVELLO AZIENDALE

FACILE INSTALLAZIONE

Installazione con configurazione minima e emulazioni multiple

Pannello di controllo facile da configurare grazie alla pagina web interattiva

Ampia gamma di opzioni di connettività e protocolli di sicurezza

MANUTENZIONE FACILE

Modalità di risoluzione problemi e di monitoraggio dello stato della stampante da remoto.

Aggiornamenti e riconfigurazioni simultanee per più stampanti

Cambio stampante facilissimo grazie alla tecnologia QCMC (Quick Change Memory Card SD)

Compatibilità con tutte le altre stampanti Printronix Auto ID

PRODUZIONE DI ETICHETTE AFFIDABILE

Produzione sicura fino a 1000 etichette al giorno

Installazione e stampa rapide ed efficienti

Più produttività grazie alla facilità di caricamento e ai lunghi rotoli di carta

Display LCD a colori di grandi dimensioni facile da usare e con menù intuitivo a icone

T800

CARATTERISTICHE



VANTAGGI DEL PRODOTTO

- * Processore ARM Cortex-A9 per alte prestazioni
- * Memoria RAM da 512MB/memoria Flash da 128MB
- * Printronix System Architecture (PSA)
- * LCD a colori da 3,5" con pannello di controllo a nove pulsanti
- * Modello con configurazioni da 4"
- * Disponibile in 203 DPI e 300 DPI
- * Stampa a trasferimento termico e diretta
- * Struttura in plastica rinforzata
- * RFID in campo, antenna multiposizione
- * Ethernet 10/100BaseT (Standard)
- * WiFi 802.11 a/b/g/n/ac (opzione)
- * Bluetooth 4.2 (opzione)
- * Scheda di memoria 4-32 GB SD
- * Supporto Premium per Caratteri Asiatici (opzione)
- * Certificata ENERGY STAR

SPECIFICHE STAMPANTE

Velocità max di stampa	8 IPS @ 203 DPI, 6IPS @ 300 DPI
Metodo di stampa	A trasferimento termico e diretta
Risoluzione	203 DPI / 300 DPI
Larghezza max di stampa	104mm (4.1")
Memoria stampante	Memoria RAM da 128 MB / memoria Flash da 128 MB

SPECIFICHE SUPPORTO DI STAMPA

Tipo di supporto di stampa	"Etichette a rotoli o a ventaglio, cartellini, carta, pellicola, biglietti"
Larghezza min. supporto	20mm (0.80")
Larghezza max. supporto	112mm (4.4")
Lunghezza min. supporto	Continuo/Strappo 6,35mm (0.25") / Stacco 25,4mm (1.0")
Lunghezza max. di stampa dell'etichetta	Fino a 1,27 metri (50")
Spessore supporto di stampa	Da 0,06mm (0.00236") a 0,19mm (0.00748")
Diametro anima rotolo del supporto	25,4mm (1.0"), 38,1mm (1.5")
Diametro max rotolo del supporto	127mm (5.0")
Rilevamento supporto di stampa	Gap, Contrassegno

SPECIFICHE NASTRO

Tipo di nastro	Cera, cera/resina, resina
Larghezza min. nastro	25,4mm (1.0")
Larghezza max nastro	110mm (4.33")
Lunghezza max nastro	300 metri
Diametro nucleo del nastro	Da 12,7mm / 25,4mm (0.5" / 1.0")

CARATTERISTICHE FISICHE

Larghezza	210mm (8.3")
Altezza	190mm (7.5")
Profondità	285mm (11.2")
Peso della stampante	2,9kg (6.79lbs)
Peso di spedizione	4,3kg (9.47lbs)

LINGUAGGI DI STAMPA

Linguaggi della stampante (nativo e di altri marchi)	PGL/VGL/ZGL/TGL/IGL/STGL/DGL/IEGL/MGL/EGL
Emulazioni della stampante / Legacy Line Printer	P-Serie / XQ, Epson FX, matrice seriale, Proprinter
Linguaggi di controllo del lavoro	PJL, XML und PTX-SETUP

COMUNICAZIONE E CONNETTIVITÀ/INTERFACCIA

Interfaccia standard I/O	Seriale RS232, Dispositivo USB (Tipo B), USB Host (Tipo A) Ethernet 10/100Base T
Interfaccia opzionale I/O	WiFi 802.11 a/b/g/n/ac (WiFi Alliance Certified) Bluetooth 4.2
Protocollo di sicurezza WiFi	WEP 40/128bit, TKIP, AES CCMP
Autenticazione di sicurezza WiFi	WPA/WPA2 PSK, EAP-TTLS, EAP-PEAP, LEAP, PEAPv1/PEAP-TLS, PEAPv0/MS-CHAPv2

MODALITÀ DI GESTIONE SUPPORTO DI STAMPA

Standard	Continuo, Strappo
Accessori opzionali	Stacco (solo etichette di carta, 3ips max), Taglia

RFID

Frequenza	UHF / RAIN (GS1 EPC Gen2 v2 / ISO 18000-63)
Antenna	Antenna RF multiposizione
Inlays	Etichetta a 0,625 pollici (a seconda dell'inlay) Calibrazione dell'etichetta RFID
Linguaggi	PGL, ZPL, STGL, MGL
Contatori	Traccia delle etichette esatte/errate

AMBIENTE OPERATIVO

Temperatura di esercizio	Termica diretta senza accessori: da 5 a 40° C (da 40 a 104 F)
Umidità di esercizio	Da 25 al 85% senza condensa
Temperatura di stoccaggio	Da -40 A +60° C (da -40 a 140 F)
Umidità di stoccaggio	Dal 10 al 90% senza condensa

REQUISITI ELETTRICI

Ingresso linea	Auto Range 90-264 V AC (48-62 Hz)
----------------	-----------------------------------

CONFORMITÀ ALLE NORMATIVE

Emissioni	FCC, CE, IC, CCC, KC
Sicurezza	cTUVus, CE, IC, EAC, SMARK, NOM, CCC, KC, BIS, BSMI
Ambiente	RoHS, WEEE, ENERGY STAR
RFID	FCC, IC, CE, CCC, NCC, NTC, WPC
WiFi/BT	FFC, IC, CE, CCC
Risparmio energetico	Energy Star 2.0

SIMBOLOGIE CODICI A BARRE

Codici a barre 1D	BC-412, Codice 11, Codice 39, Codice 35, Codice 93, Codabar, Codice 128 Subsets A/B/C, Industriale 2 di 5, Interleave 2 di 5, Tedesco I-2/5, EAN-8, EAN-13, UCC/EAN-128, UPC-A, UPC-E, UPCSHIP, UPS 11, MSI, Matrice 2 di 5, OPLESSEY, POSTNET, 4-state PostBar, Australian 4-state, FIM, ITF14, TELEPEN
Codici a barre 2D	PDF-417, MicroPDF-417, Maxicode, DataMatrix, QR Codes, Aztec, GS1 Databar (RSS-14)

SUPPORTO FONT, GRAFICA

Formati grafici	PCX, TIFF, BMP, PNG
Tecnologie font	Intellifont, TrueType, Unicode
Font standard	OCRA, OCRB, Courier, Letter Gothic, CG Times, CG Triumvirate/Bold/Condensed
Font asiatici (scheda SD opzionale)	Cinese semplificato, giapponese e coreano, thailandese

SOFTWARE DI GESTIONE REMOTA

PrintNet Enterprise	Soluzione di gestione remota a livello aziendale
---------------------	--

OPZIONI E ACCESSORI

* WiFi 802.11 a/b/g/n/ac	* UHF RFID (US 902-928MHz, EU 866-868MHz)
* Bluetooth 4.2	* Scheda di memoria SD font asiatici premium
* Cutter	* QCMC (scheda di memoria SD a sostituzione rapida)
* Staccatore	* Dispenser esterno per rotolo di alimentazione 3in



PRINTRONIX
AUTO ID

printronixautoid.com



Contattare il rivenditore autorizzato Printronix Auto ID di zona o via mail
EMEA_Sales@PrintronixAutoID.com